

Oprawy oświetleniowe wzierników

Seria F 20 deH

Idealne rozwiązanie do oświetleń w niebezpiecznych oraz bezpiecznych obszarach.

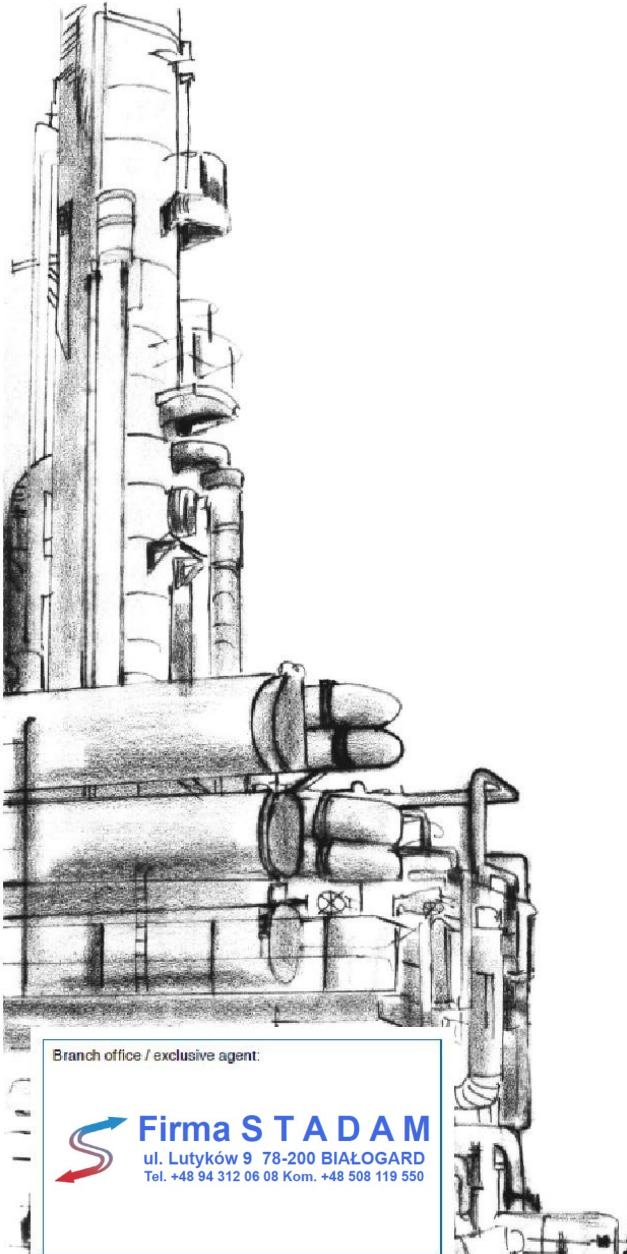
Bardzo rozbudowane pakiety

Różne opcje montażu

Bardzo konkurencyjne ceny

Ciekawe dodatkowe wyposażenie

Dostarczone również w komplecie z wziernikami VETROLUX®

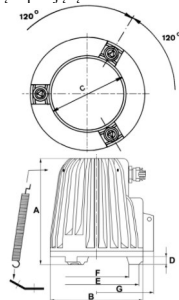


Typ F 20 dHSchU, Ex d IIC T5, Ex tD A21 IP65 T95 ° C, Ex II 2 G + D,
żarówka halogenowa, 230 V, 20 W, z wbudowanym timerem „U”,
zamontowany na wzierniku wg DIN 28120, DN 125, PN 10,
, z uchylnym zawiasem “Sch”



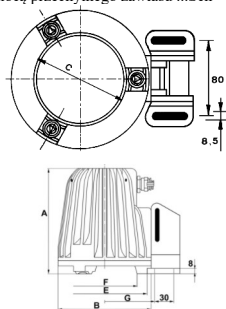
Wymiary
Konstrukcja i materiały
Ogólne dane techniczne
Możliwości montażu
Dodatkowe wyposażenie

Mocowanie ze sprężyną napinającą ...Z



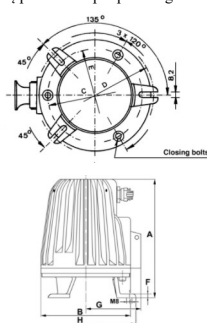
A	B	C	D	E	F	G	H
170	150	95	11	140	115	91	-

Mocowanie za pomocą przechyłnego zawiasu ...Sch



A	B	C	D	E	F	G	H
170	150	95	-	140	115	78	-

Mocowanie za pomocą pierścienia podporowego ...N



A	B	C	D	E	F	G	H
205	150	120	155	-	6	91	165

Warunki pracy:

Oprawa K 20 DH jest montowana całkowicie niezależna od ciśnienia lub próżnią panującego wewnątrz zbiornika. Modele z wbudowanym timerem "U", nie powinny być wystawiane na warunki, w których temperatura górnego kołnierza wziernika byłaby wyższa od 100°C. Dopuszczalne do stosowania w strefach zagrożonych wybuchem w grupach G (strefy 1 i 2) i D (strefach 21 i 22).

Konstrukcja i materiały:

Obudowa i mocowania "Sch" i "N" wykonane są z odpornego na korozję odlew aluminium (antykorozyjnego). Na życzenie, oprawy oświetleniowe mogą być malowane dwuskładnikową farbą na bazie akrylu-wykończenie "K". Dławik "NPT. Zamontowany Timer "U" lub "V" zaprogramowany jest w naszej fabryce na czas pracy 3 minuty. Inny zakres czasowy może być określony w zamówieniu. W niebezpiecznych strefach modele z wbudowanym transformatorem zawierają zintegrowane bezpieczniki. Wbudowany reflektor lub soczewka, w zależności od potrzeb w celu uzyskania szerokiej (wersja "FLOD") lub skoncentrowanej (wersja "SPOT") wiązki światła. Wersja standardowa: "SPOT".

Dane elektryczne:

Zasilanie: AC
Napięcie na zaciskach: 24/36/42/115/230/240 V
Ocena nominalna: 20 W
Reflektor żarówka: Halogen
Gniazdo żarówki: BA 15 d (T5) / G4 (T6)
Dane techniczne: Waga: 3,15 kg
Stopień ochrony obudowy: IP 65, kurz i strumień wody mocno EN 60529 / DIN VDE 0470 część 1

Klasa temperatury G / D: T5 / T95 ° C (T6 / T80 ° C na życzenie)
Ta = - 20 ° C / +40 ° C (Ta do + 60 ° C na życzenie)

Grupa wybuchowości: IIC

Rodzaj ochrony przed zapłonem: Ex d zgodnie z EN 60079-0 / 60079-1, Ex tD A21 IP65 EN 61241-0 / 61241-1

ATEX:

Ex II 2 G + D

Poniższa tabela przedstawia możliwości montażowe oprawy F 20 DH na wziernikach wg DIN 28120/28121 lub podobny:

Średnica nominalna (DN)	50	80	100	125	150	200
Wziernik wg DIN 28120 (A)	A	A	A	A	A	A
Wziernik wg DIN 28121 (B)	B	B	B	B	B	B
Mocowanie						
...N	•	•	•	•		
...Z			•	•	•	
...Sch			•	•	•	•

Dodatkowe wyposażenie:

	<p>... G Tłumiki drgań (silent bloki) Wibracje z pobliskiego zakładu może mieć szkodliwy wpływ na życie nawet na żarówki halogenowe. Tłumiki drgań wykonane są z odpornego chemicznie i termicznie silikonu. Są oferowane do użytkowania z mocowaniem sprężynowym ... Z.</p>		<p>... V / U Timery Czasomierze do pracy na urządzeniu lub na odległość ... V lub tylko na odległości ... U oszczędzania energię i wydłużenia żywotności żarówki poprzez ograniczenie działania do około 3 minut. Szczególnie zalecane są do krótkiej lub sporadycznej obserwacji zawartości naczynia. Czasomierz nie może być połączony z urządzeniem ... D. (Patrz nasz dział "przełączniki, przyciski i zegary").</p>
--	---	--	---