

LS 7

Jiskrově bezpečný reflektor LED

Certifikace ATEX
Nerezové robustní provedení
Použití až do zóny 0
Typ ochrany proti výbuchu - Exia
Různá barevná provedení
(bílá, červená, žlutá, modrá)

Klasifikace:

II 1G Exia op is IIB T4 Ga
IM1 Exia op is I Ma
FTZU 12 ATEX 0058

Popis:

LED reflektor je elektronické zařízení tvořené jednou nebo více svítivými diodami LED. Deska plošných spojů s diodami LED je umístěna v nerezovém závěru s krytím IP 54. Závěr je opatřen niklovanou mosaznou vývodkou pro přivedení napájecího kabelu s krytím IP 65, deska plošných spojů je opatřena svorkovnicí pro připojení kabelu. Reflektory LED typu LS jsou v jiskrově bezpečném provedení a smějí být napájeny pouze vnějším jiskrově bezpečným napětím s parametry vyznačenými na štítku zařízení.

Objednací kód:

LS 7 R/120/Ex
LED diody se svítivostí < 20 cd
7 = počet LED
R = červená barva LED
120 = vnější rozměr límce závěru



Technické parametry:

Materiál:	nerezová ocel
Rozměry:	120 mm x 55 mm
Hmotnost:	1,9 kg
Napájení:	Ui = 5 až 28 V
Napájecí zdroj:	J.B zdroj Ci = 0, Li = 0
Krytí:	min. IP 54
Barva světla:	bílá, červená, modrá, zelená
Procesní připojení kabelu:	svorky WAGO přes kabelovou vývodku
Počet LED:	7
Výkon:	0,3 W
Příkon:	5 V - 0,7 28 V - 3,92 W

MM GROUP, s.r.o.
měřicí a regulační technika

MM GROUP, s.r.o.
Podolkovická 1437/21
Havířov - Prostřední Suchá, 735 64
Česká republika
Tel: 00420 596 232 101, 00420 602 710 631
E-mail: mmgroup@mmgroup.cz
www.mmgroup.cz

© MM GROUP, s.r.o.

Jiskrově bezpečný reflektor LED

